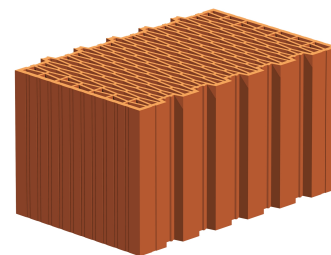


## Preznaczenie

Do jednowarstwowych cian obwodowych budynków zerowych, pasywnych, niskoenergetycznych i oszczędnych energetycznie.

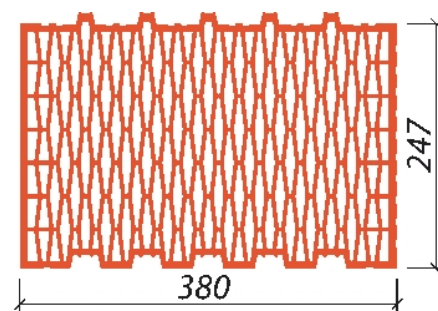
## Dane techniczne

Zakład produkcyjny	Hevlín II.
Wymiary dł. x sz. x wys. (mm)	247 x 380 x 249
Wytrzymałość na ciśnienie (N/mm <sup>2</sup> )	10
Gęstość objętościowa (kg/m <sup>3</sup> )	640
średnia gęstość inf. (kg)	15,4
Ilość sztuk na palecie	72
Paleta	118x105 paleta jednorazowa bezzwrotna
średni ciężar spedycyjny palety inf. (kg)	1172



## MUR

Grubość muru (mm)	<b>380</b>
Grubość muru (mm)	16
Zużycie bloczków na 1 m <sup>3</sup> (szt.)	42,1
Zużycie zaprawy przy murowaniu na pełne spoiny SBC/zaprawa (l/m <sup>2</sup> )	5,3 /
Zużycie zaprawy łebkowej SB (l/m <sup>2</sup> )	4,8
Zużycie tub piany PU (szt./m <sup>2</sup> )	5
Ciepły charakter powierzchniowy muru z tynkami (kg/m <sup>2</sup> )	286
Normatywna pracochłonność murowania (Normogodz./m <sup>2</sup> )	SBC 0,95 / piany 0,58 bez rusztowa
Klasa reakcji na ogień	klasa A1
Wytrzymałość pod obciążeniem (SN EN 1996-1-2)	REI 120
Izolacyjność akustyczna w powietrzu Rw	40 (-1;-3)



## Dane termotechniczne

Wartość ciepła przy użytkowaniu	zaprawa SBC	Z zewnątrz: 40 mm + 5 mm Pokrywa sztukaterie, tynki wewnętrzne: 10 mm VC gipsu
Wartość ciepła przy wilgotności muru 0 %		
Współczynnik przenikania ciepła "U" W/(m <sup>2</sup> K)	0,19	
Rezystancja cieplna "R" (m <sup>2</sup> K)/W	5,11	
λ (W/mK)	0,089	praktyczna

## Pozostałe fizyczne własności budowlane

SN EN 1745

współczynnik oporu dyfuzyjnego	μ	5/10
średnia pojemność cieplna nieotynkowanego muru	c	= 1,0 kJ/kg.K

## Więcej informacji

